PCT

国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44] International Search Report

出願人又は代理人 JHTK の書類記号 -67-PCT	今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220 及び下記5を参照すること。						
国際出願番号 PCT/JP2004/005463	国際出願日 (日.月.年) 16.04.2004 優先日 (日.月.年) 18.04.2003						
出願人(氏名又は名称) 日立化成工業株式会社							
		\neg					
国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。 この写しは国際事務局にも送付される。							
この国際調査報告は、全部で3 ページである。							
□ この調査報告に引用された先行技術文献の写しも添付されている。 							
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。 この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。							
b. この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでいる(第 I 欄参照)。							
2. □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第Ⅱ欄参照)。							
3. □ 発明の単一性が欠如している(第Ⅲ欄参照)。							
4. 発明の名称は 🛛 🗓 出願	重人が提出したものを承認する。						
□ 次に	こ示すように国際調査機関が作成した。						
	頂人が提出したものを承認する。						
国際	V欄に示されているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定によ 際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内に 国際調査機関に意見を提出することができる。	り :こ					
6. 図面に関して a. 要約書とともに公表される図は、 第 5 図とする。							
	出願人は図を示さなかったので、国際調査機関が選択した。						
	本図は発明の特徴を一層よく表しているので、国際調査機関が選択した。						
b. □ 要約とともに公表される図はない。							
	·						

	国際調査報告	国際出願番号 PCT/	J P 2 0 0 4	1/00	5 4 6 3
	はする分野の分類(国際特許分類(IPC)) 1 ⁷ G01N13/16, G01N33/53, G01N37/00 C12N15/00, C12Q 1/68				
B. 調査を行					
調査を行った策 Int. C	d小限資料(国際特許分類(IPC)) l'G01N13/10-13/24, G12 G01N33/48-33/98, G01 C12N15/00-15/90, C12	N37/00,			
日本国実用 日本国公開 日本国登録	トの資料で調査を行った分野に含まれるもの 新案公報 1922-1996年 実用新案公報 1971-2004年 実用新案公報 1994-2004年 新案登録公報 1996-2004年				
国際調査で使用	した電子データベース(データベースの名称、	調査に使用した用語)			
JICST	ファイル(JOIS)				
C. 関連する	らと認められる文献				A
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連すると	きは、その関連する箇所の表	示 .		iする i囲の番号
Х	WO 01/83674 A (GAU, Jen	, Jr.),		1 - 3	1 8
	2001.11.08,第28頁第18行乃至第30頁第9行				
	& US 2002/123048 A				
x	JP 2003-43037 A (理化学研究	所),2003.02.13	,	1 —	1 8
	全文,全図				
	& US 2003/22227 A, 全文, 全図 & EP 1279434 A, 全文, 全図				
	a 21 12 , 1 1 1 1 1 1 1 1	•			
図 C欄の続き	とにも文献が列挙されている。	パテントファミリーに	関する別細	を参照	
* 引用文献のカテゴリー の日の後に公表された文献 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって もの 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論					
	頭日前の出願または特許であるが、国際出願日 A事されなもの	の理解のために引用す 「X」特に関連のある文献で		亥文献 <i>0</i>)みで発明
「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行の新規性又は進歩性がないと考えられるもの					の
	くは他の特別な理由を確立するために引用する 埋由を付す)	「Y」特に関連のある文献で、 上の文献との、当業者	めって、当i にとって自i	談人歌さ 明である	が組合せに
「〇」口頭に。	宝田をわりり よる開示、使用、展示等に言及する文献 頭日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願	よって進歩性がないと 「&」同一パテントファミリ	考えられる		
国際調査を完了した日 27.07.2004 国際調査報告の発送日 24.8.2004					
国際調査機関の	の名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職	 員)	2 Ј	2909

特許庁審査官(権限のある職員)

遠藤 孝徳

電話番号 03-3581-1101 内線 3250

国際調査機関の名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

	国際調査報告	国際出願番号 РСТ/ЈР200	4/003400
			関連する
C (続き).	関連すると認められる文献	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	請求の範囲の番号
引用文献の カテゴリー* X	引用文献名 及び一部の箇所が関連するとき Janese C. O'Brien, John T. Stickney, and M "Preparation and Characterization of Self- DNA (dsDNA) Microarrays for Protein: ds Force Microscopy", Langmuir, American Chemical Society, 28	1-18	
x	Vol. 16, No. 24, pages 9559-5507. Soon Jin Oh, Sung Ju Cho, Chang Ok Kim "Characteristics of DNA Microarrays Fabr	1-18	
	Layers", Langmuir, American Chemical Society, 5 Vol. 18, No. 5, pages 1764-1769.	Water 2002,	
	,		